

Les voies de communication en France.

Depuis toujours, les hommes cherchent les meilleures solutions pour **se déplacer** rapidement.

Pourquoi est ce que l'on voyage ?



Coche les bonnes réponses :

- On se déplace pour faire du commerce : vendre des choses à d'autres personnes qui habitent loin.
- On se déplace pour apprendre à chanter.
- On se déplace pour partir en vacances.
- On se déplace pour trouver du travail.
- On se déplace pour regarder la télévision.

Où passer pour se déplacer rapidement :

Le plus facile est de se déplacer dans les endroits plats : soit dans les plaines, soit dans les vallées en bas des montagnes.

Cette photo illustre une vallée, au fond de laquelle on voit la rivière et la route.



- Colorie la rivière en bleu.
- Colorie la route en rouge.

Sur cette photo, on voit également la route qui longe la rivière au fond de la vallée.

- Colorie la rivière en bleu.
- Colorie la route en rouge.



Déjà les romains avaient construit de nombreuses voies pour pouvoir se déplacer rapidement sur tout leur territoire.

En quoi sont fabriquées les voies romaines ?

Les voies romaines sont fabriquées en



.....

Aujourd'hui, sur terre, on peut se déplacer surtout de deux façons différentes : soit par les routes, soit par le chemin de fer.

Classe les voies de déplacement de la plus petite à la plus grande.

La voie la plus petite			La voie la plus grande	

Photos à découper et à classer ci-dessus :

				
Une route nationale	Un sentier	Une route de campagne	Une autoroute	Une route départementale

Classe les trains du plus lent (qui vont doucement) au plus rapide.

Le plus lent		Le plus rapide

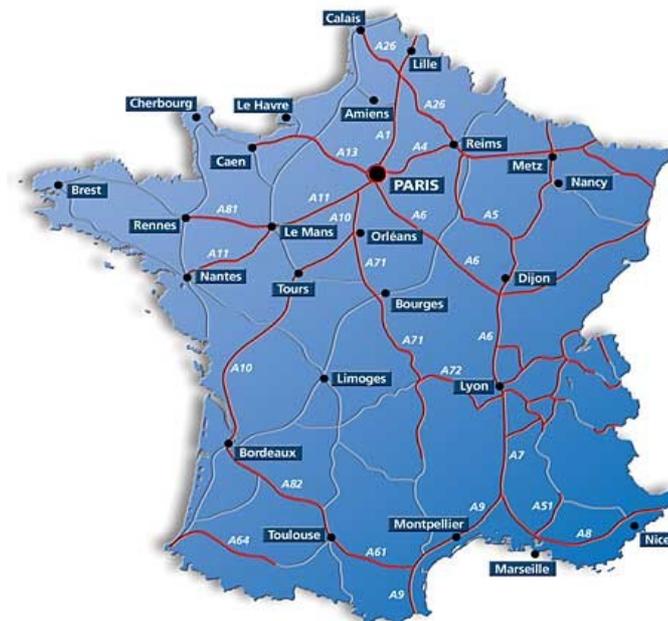
Photos à découper et à classer ci-dessus:

		
Train corail intercity	LE TER	LE TGV

En France, la route (voiture, camions) est le moyen de transport le plus utilisé pour le transport des personnes et des marchandises, car il mène directement à destination, et bien qu'il soit polluant.

Sur cette carte, on peut voir les différentes autoroutes qui quadrillent la France.

Chaque autoroute est désignée par la lettre A, suivie d'un numéro.



Quel est le numéro de l'autoroute qui relie Bordeaux à Tours ?

C'est l'autoroute

Quel est le numéro de l'autoroute qui va de Lille à Paris ?

C'est l'autoroute

Quel est le numéro de l'autoroute qui permet d'aller de Marseille à Nice.

C'est l'autoroute

Sur cette carte, on voit représentées, toutes les voies de chemin de fer. Ce sont tous les rails, en France, sur lesquels les trains peuvent se déplacer.



On voit donc que l'on peut aller partout en France en train.

- Sur cette carte ci-dessus, fais un point rouge sur Paris.



Grâce au progrès de la technique, l'homme est désormais capable de faire passer les voies de communication même si il y a des obstacles naturels. C'est-à-dire, même si il y a une montagne ou une rivière, un fleuve, voire même une mer.

Relie ce qui va ensemble.



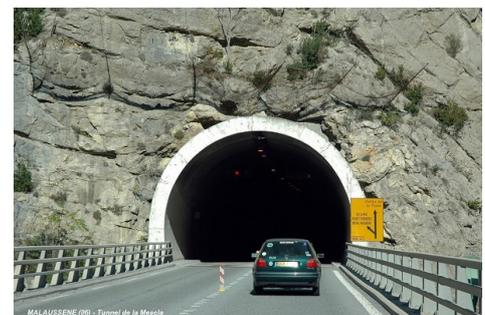
Pour traverser la montagne,
l'homme fait



.... un pont



Pour traverser une rivière,
l'homme fait



.... un tunnel

L'homme a même réussi à construire une voie de communication en dessous de la mer.

Regarde cette carte :



- Colorie en rouge la partie française (là où il y a Calais).
- Colorie en vert, la partie anglaise (là où il y a Douvres).
- Trace un trait entre Calais et Douvres
- Quel est le nom de la mer que l'on traverse entre Calais et Douvres ?

La mer qui sépare Calais de Douvres s'appelle

Pour aller en Angleterre, quand on est en France, on peut prendre un bateau pour traverser la mer, mais on peut aussi prendre un train qui passe en dessous de la mer. Ce train passe dans un tunnel que l'homme a fabriqué et qui s'appelle le **tunnel sous la manche**.

